

DRUCKEINHEITEN

Umrechnungsfaktoren

	Pa	bar	N/mm ²	kp/m ²	kp/cm ² (at)	atm	Torr
1 Pa (N/m ²) =	1	10 ⁻⁵	10 ⁻⁶	0,102	0,102 * 10 ⁻⁴	0,987 * 10 ⁻⁵	0,0075
1 bar (daN/cm ²) =	100000	1	0,1	10200	1,02	0,987	750
1 N/mm ² =	106	10	1	1,02 * 10 ⁵	10,2	9,87	7500
1 kp/m ² =	9,81	9,81 * 10 ⁻⁵	9,81 * 10 ⁻⁶	1	10 ⁻⁴	0,968 * 10 ⁻⁴	0,0736
1 kp/cm ² (1 at) =	98100	0,981	0,0981	10000	1	0,968	736
1 atm (760 Torr) =	101325	1,013	0,1013	10330	1,033	1	760
1 Torr =	133	0,00133	1,33 * 10 ⁻⁴	13,6	0,00132	0,00132	1

(Auszug aus dem INDUSTRIETECHNIK-KATALOG der Firma HUG-Industrietechnik Ergolding)

Alle Angaben sind freibleibend.
Techn. Änderungen, Irrtümer, Druckfehler,
Änderungen von Vorschriften, Gesetzen, etc. sind ausdrücklich vorbehalten.
Eine Haftung für den Inhalt wird ausgeschlossen.
Copyright by HUG® Technik und Sicherheit GmbH Ergolding/Germany